



团 体 标 准

T/CECS 10321—2023

高粘抗滑水性聚合物沥青防水涂料

High-viscosity and anti-skid water-based polymer asphalt waterproof coating

2023-07-18 发布

2023-12-01 实施

中国工程建设标准化协会 发 布
中 国 标 准 出 版 社 出 版

目 次

前言 I

1 范围 1

2 规范性引用文件 1

3 术语和定义 1

4 分类和标记 1

5 一般要求 2

6 技术要求 2

7 试验方法 3

8 检验规则 6

9 标志、包装、运输与贮存 7

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件按中国工程建设标准化协会《关于印发〈2021 年第二批协会标准制订、修订计划〉的通知》（建标协字〔2021〕20 号）的要求制定。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由中国工程建设标准化协会提出。

本文件由中国工程建设标准化协会防水防护与修复专业委员会归口。

本文件负责起草单位：苏州市建筑防水保温行业协会、苏州市月星建筑防水材料有限公司。

本文件参加起草单位：中建材苏州防水研究院有限公司、广东巴德富新材料有限公司、北新防水有限公司、山东金顶防水技术股份有限公司、中德新亚建筑材料有限公司、北京圣洁防水材料有限公司、陕西普石建筑材料科技有限公司、菏泽市鲁班新型建材有限公司、广东九象新材料科技有限公司、重庆斯格尔实业有限公司、辽宁九鼎宏泰防水科技有限公司、中材科技（苏州）有限公司、安徽锦高建材科技有限公司、上海勇满防水材料有限公司。

本文件主要起草人：沈春林、张小友、褚建军、王玉峰、康杰分、白宏成、顾锡丽、沈雪丰、邵正洋、刘燕、王振庆、陈友彬、杜昕、余洪泽、吕传奎、彭磊、刘军、高岩、张金华、张大德、李万勇、李伟、孟亚楠、曾红、吴金秋、王荣东。

本文件主要审查人：曹征富、檀春丽、贺行洋、尚炎锋、王惠明、尚华胜、朱晓华。

高粘抗滑水性聚合物沥青防水涂料

1 范围

本文件规定了高粘抗滑水性聚合物沥青防水涂料的技术要求,描述了相应的试验方法,确立了检验规则,规定了标志、包装、运输与贮存等方面的内容,同时给出了便于技术规定的产品分类与标记。

本文件适用于建设工程非外露防水用高粘抗滑水性聚合物沥青防水涂料的生产与检验。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 528 硫化橡胶或热塑性橡胶 拉伸应力应变性能的测定

GB/T 3186 色漆、清漆和色漆与清漆用原材料 取样

GB/T 6682—2008 分析实验室用水规格和试验方法

GB/T 9264—2012 色漆和清漆 抗流挂性评定

GB/T 16777—2008 建筑防水涂料试验方法

GB/T 41078—2021 建筑防水材料有害物质试验方法

JC/T 408—2005 水乳型沥青防水涂料

JC/T 975—2005 道桥用防水涂料

JC/T 1069—2008 沥青基防水卷材用基层处理剂

JJG 139—2014 拉力、压力和万能试验机检定规程

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

高粘抗滑水性聚合物沥青防水涂料 **high-viscosity and anti-skid water-based polymer asphalt water-proof coating**

以乳化沥青、高分子改性材料为主要组分,加入多种助剂制成的,与混凝土、水泥砂浆基面及防水卷材等具有较好粘结性能,且能抵抗用于立面的防水卷材下滑的单组分水性聚合物沥青防水涂料。

4 分类和标记

4.1 分类

产品按物理力学性能分为Ⅰ型和Ⅱ型。

4.2 标记

按产品名称、本文件编号和产品类型顺序进行标记。